BUFFALO

BWC-30H04シリーズ 取扱説明書

ご使用に際しての注意事項

警告

本製品を安全にお使いいただくため、下記注意事項を必ずお守りください。

- 本製品を次の場所に設置しないでください。感電・火災の原因になったり、製品に悪影響を与える場合があります。
  強い磁界・静電気・震動が発生するところ、平らでないところ、直射日光があたるところ、火気の周辺または熱気のこもるところ、漏電・漏水の危険があるところ、油煙、湯気、湿気やホコリの多いところ
- 本製品を落としたり、強い衝撃を与えたりしないでください。
- 本製品の分解や改造や修理を自分でしないでください。
- 本製品を廃棄するときは地方自治体の条例に従ってください。
- 異常を感じた場合は、即座に使用を中止し、弊社サポートセンターまたはお買い上げの販売店にご相談ください。

本製品について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

受信障害について

ラジオやテレビジョン受信機（以下、テレビ）などの画面に発生するチラツキ、ゆがみがこの商品による影響と思われましたら、本製品の電源をOFFにするか、本製品を取り外してください。その後、ラジオやテレビなどが正常に回復するようでしたら、以後は次の方法を組み合わせて受信障害を防止してください。

- 本製品と、ラジオやテレビ双方の向きを変えてみる
- 本製品と、ラジオやテレビ双方の距離を離してみる

お使いになる前に

お使いになる前に、梱包内容、製品各部の名称や製品仕様をパッケージでご確認ください。もし不足しているものがあれば、お買い求めの販売店にご連絡ください。

セットアップ

- 本製品をパソコンに接続する前に、付属のCDでセットアップを行ってください。セットアップ前に本製品を接続してしまった場合は、セットアップを中止し、本製品を取り外してください。
- Windows Vistaをお使いの場合は、セットアップ中に「認識できないプログラムがこのコンピュータへのアクセスを要求しています」や「続行するにはあなたの許可が必要です」というメッセージが表示されることがあります。その場合は、[許可]または[続行]をクリックして、セットアップを続行してください。

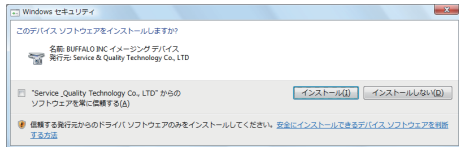
CDをセットして少し待つと、やがて「簡単セットアップ」が起動します。画面のメッセージや質問に答えて、「開始」「次へ」などのボタンをクリックすることで画面が進み、セットアップを完了させることができます。接続の方法やタイミングは、セットアップの最後に画面で案内されます。

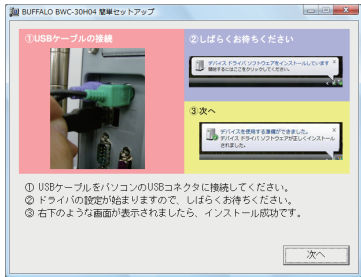
※ Windows Vistaをお使いの場合、CDをセットした際に「自動再生」画面が表示されることがあります。
その場合は、[EasySetup.exeの実行]をクリックしてください。

(1) 「BUFFALOドライバのセットアップ」を選択して[開始]をクリックします。

(2) 「使用許諾主契約書」の画面が表示されたら[同意する]をクリックします。

(3) ウィザードが起動したら[次へ]をクリックします。

(4) 「このデバイス ソフトウェアをインストールしますか？」と表示されたら[インストール]をクリックします。

(5) ウィザードが完了したら[完了]をクリックします。

(6) USBカメラを接続すると、自動的にドライバが読み込まれてインストールされます。インストールが完了したら[次へ]をクリックします。

(7) 「セットアップ完了」の画面で「再起動」をクリックします。

再起動後に自動で「簡単セットアップ」が起動しない場合は、CDをドライブから出し、もう一度セットしてください。
CDが読み込まれ、(1)の画面が表示されます。ご希望に応じて「BUFFALO Skypeのセットアップ」または「CrazyTalk for Skype Video Lite v2.0」（裏面参照）のインストールを行ってください。

アンインストール

アンインストールは以下の **a)** **b)** どちらかの方法で行えます。

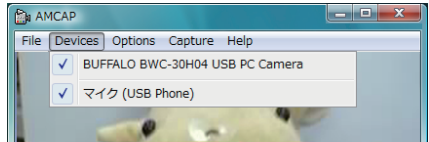
a) [スタート]－[（すべての）プログラム]－[BUFFALO]－[BUFFALO BWC-30H04 USB PC Camera]の順にクリックし、[Uninstall]を選択します。画面の指示に従って、アンインストールを行います。

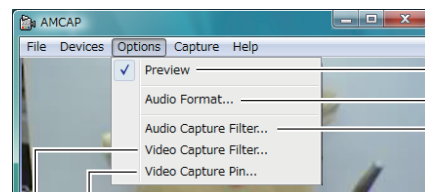
b) コントロールパネルの[プログラムの追加と削除]（Windows Vistaでは、[プログラムのアンインストール（プログラムと機能）]）で行えます。
画面の指示に従って、アンインストールを行います。

カメラのご使用方法（基本操作）

● カメラを使ってみよう

[スタート]-[（すべての）プログラム]-[BUFFALO]-[BUFFALO BWC-30H04 USB PC Camera]の順にクリックし、[AMCAP]を選択します。

※ AMCAPを起動しても、画面に何も表示されないときは、デバイスの選択が正しくない可能性があります。[Devices]メニューの[BUFFALO BWC-30H04 USB PC Camera]を選択してください。

● 各種設定

[Options]メニューにて画質調整等の各種設定を行います。

[Preview]
チェックが入っている状態でカメラに写っている画像がプレビューできます。

注意：チェックが入ってないと、画面に何も映りません。必ずチェックを入れてプレビューを有効にしてください。

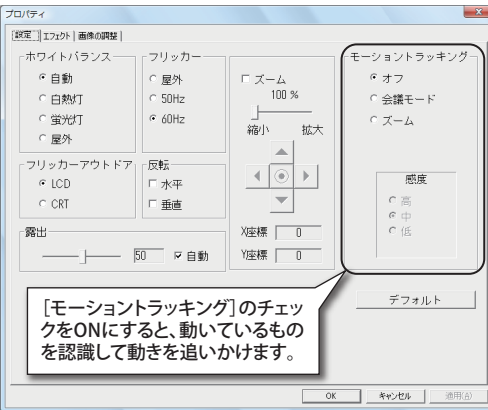
[Audio Format]
サウンド形式の設定を行います。
※ [Capture]メニューの「Capture Audio」にチェックが入ってない（初期設定ではチェックなし）とグレー表示され、設定はできません。

[Audio Capture Filter]
オーディオ入力に関する設定を行います。
※ ご使用のパソコンに録音デバイス（マイク等）がセットアップされていて、[Devices]メニューでチェックが入ってない（初期設定ではチェックなし）と表示されません。

[Video Capture Pin]
ビデオ形式や圧縮の設定を行います。

130万画素を利用するためには、出力サイズを1280×1024にする必要があります。
※ DirectX9.0c以上がインストールされている必要があります。

[Video Capture Filter]
画質等の調整や画像に効果を加えたりします。またズームの設定もできます。

[モーショントラッキング]のチェックをONにすると、動いているものを認識して動きを追いかけます。

[設定]タブにてホワイトバランスの調整やズームコントロールを行います。

※ [フリッカー]の設定を変えることで画質が改善されることがあります。

※ [ズーム]がオンになっていないと、ズーム操作はできません。また、カメラ解像度が800×600のときは、ズームが有効になりません。640×480以下のときのみ有効になります。

[エフェクト]タブにてお好みの画像効果をつけることができます。

※ カメラ画像の解像度が800×600以上のときは選択できません。640×480以下のときのみ選択できます。

[画像の調整]タブにて明るさ等の画像調整を行うことができます。

● スナップショット

カメラ本体のスナップショットボタンを押すと、静止画を撮って保存することができます。

※ スナップショットボタンによるスナップショットは、AMCAP起動中のみ有効です。AMCAPが起動していないときにこのボタンを押すと、AMCAPが起動します。起動したら、もう一度ボタンを押してください。

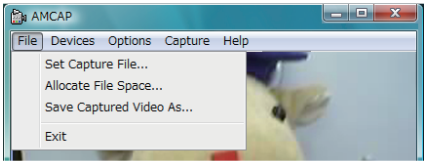
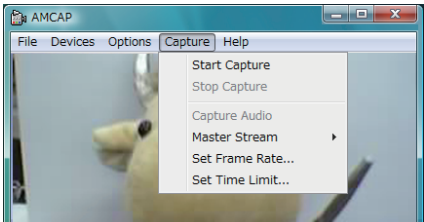
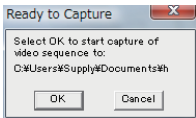
スナップショットボタン

[File]
保存先を指定して静止画を保存します。

裏面につづく

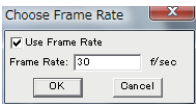
カメラのご使用方法（キャプチャ）

● ビデオキャプチャしてみよう

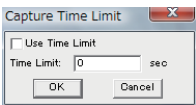
(1) [File]メニューの[Set Capture File]をクリックしてキャプチャした動画の保存先を指定します。

(2) [Capture]メニューの[Start Capture]をクリックします。

(3) [Ready to Capture]ダイアログが表示されます。[OK]をクリックします。

(4) [Capture]メニューの[Stop Capture]をクリックするとキャプチャが終了します。

フレームレートを変えたいとき

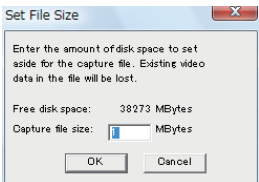
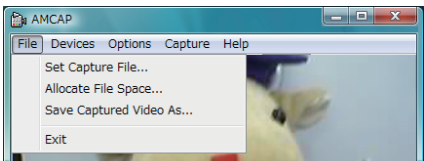
① [Capture]メニューの[Set Frame Rate]をクリックします。

② [Choose Frame Rate]ダイアログが表示されます。ご希望の数値に変更して[OK]をクリックします。

撮影時間の上限を決めたいとき

① [Capture]メニューの[Set Time Limit]をクリックします。

② [Capture Time Limit]ダイアログが表示されます。ご希望の時間を設定して[OK]をクリックします。

ファイルサイズの上限を決めたいとき

① [File]メニューの[Allocate File Space]をクリックします。

② [Set File Size]ダイアログが表示されます。ご希望のファイルサイズを設定して[OK]をクリックします。

(5) [File]メニューの[Save Captured Video As]をクリックしてキャプチャした動画を保存します。

「CrazyTalk for Skype Video Lite」について

本製品には、変身ソフト「CrazyTalk for Skype Video Lite」が添付されています。「CrazyTalk for Skype Video Lite」を使えば、8種類のキャラクターに簡単に変身できます。
部屋を写したくない時や、相手を驚かせたい時に便利です。自分の音声に合わせてキャラクターの口が動くので、相手からは本当に変身している様に見えます。エモーションボタンを使えば、それぞれのキャラクターで32通りの感情を伝えることができます。

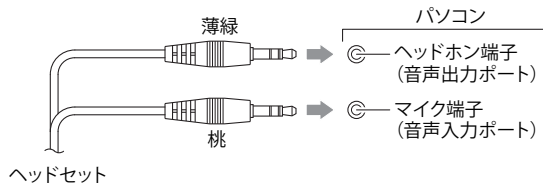
REALLUSION　Crazy Talk for Skype Video LiteはReallsuion, Inc.のテクノロジーで開発した製品です。

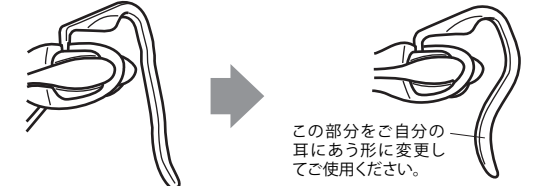
注意　本ソフトの使用方法およびお問い合わせは、株式会社バッファローでは承っておりません。
ご使用の際には下記のReallsion社のHPをご参考ください。
http://www.reallusion.com/jp/ct4s/home.asp
また、本ソフトはSkypeとの組み合わせでのみご利用頂けます。

操作画面

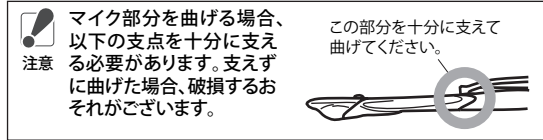
ヘッドセットのご使用方法

本製品にはヘッドセットが同梱されています。パソコンのマイク/ヘッドホン端子に接続すれば、ボイス＆ビデオチャットを楽しむことができます。

注意　ヘッドセットをご使用になる場合は、ドライバのインストールは必要ありません。パソコンに接続すれば、すぐにご使用いただけます。

● 耳かけ部分について

ヘッドセットの耳かけは、フックの部分が樹脂になっているため、使用される方の耳にあう形に変更可能です。必要に応じて、樹脂部分を調整してご使用ください。

● マイク部分について

マイク部分の軸を曲げることができます。必要に応じて、樹脂部分を調整してご使用ください。

注意　マイク部分を曲げる場合、以下の支点を十分に支える必要があります。支えずに曲げた場合、破損するおそれがございます。

保証契約約款

この約款は、お客様が購入された弊社製品について、修理に関する保証の条件等を規定するものです。お客様が、この約款に規定された条項に同意頂けない場合は保証契約を取り消すことができますが、その場合は、ご購入の製品を使用することなく販売店または弊社にご返却下さい。なお、この約款により、お客様の法律上の権利が制限されるものではありません。

第1条（定義）

1 この約款において、「保証書」とは、保証期間に製品が故障した場合に弊社が修理を行うことを約した重要な証明書をいいます。
2 この約款において、「故障」とは、お客様が正しい使用方法に基づいて製品を作動させた場合であっても、製品が正常に機能しない状態をいいます。
3 この約款において、「無償修理」とは、製品が故障した場合、弊社が無償で行う当該故障個所の修理をいいます。
4 この約款において、「無償保証」とは、この約款に規定された条件により、弊社がお客様に対し無償修理をお約束することをいいます。
5 この約款において、「有償修理」とは、製品が故障した場合であって、無償保証が適用されないとき、お客様から費用を頂戴して弊社が行う当該故障個所の修理をいいます。
6 この約款において、「製品」とは、弊社が販売に際して梱包されたもののうち、本体部分をいい、付属品および添付品などは含まれません。

第2条（無償保証）

1 製品が故障した場合、お客様は、保証書に記載された保証期間内に弊社に対し修理を依頼することにより、無償保証の適用を受けることができます。但し、次の各号に掲げる場合は、保証期間内であっても無償保証の適用を受けることができません。
2 修理をご依頼される際に、保証書をご提示頂けない場合。
3 ご提示頂いた保証書が、製品名および製品シリアルNo.等の重要事項が未記入または修正されていること等により、偽造された疑いのある場合、または製品に表示されるシリアルNo.等の重要事項が消去、削除、もしくは改ざんされている場合。
4 販売店様が保証書にご購入日の証明をされていない場合、またはお客様のご購入日を確認できる書類（レシートなど）が添付されていない場合。
5 お客様が製品をお買い上げ頂いた後、お客様による運送または移動に際し、落下または衝撃等に起因して故障または破損した場合。
6 お客様における使用上の誤り、不当な改造もしくは修理、または、弊社が指定するもの以外の機器との接続により故障または破損した場合。
7 火災、地震、落雷、風水害、その他天変地変、または、異常電圧などの外部的要因により、故障または破損した場合。
8 消耗部品が自然摩耗または自然劣化し、消耗部品を取り換える場合。
9 前各号に掲げる場合のほか、故障の原因が、お客様の使用方法にあると認められる場合。

第3条（修理）

この約款の規定による修理は、次の各号に規定する条件の下で実施します。
1 修理のご依頼時には製品を弊社修理センターにご送付ください。修理センターについては各製品添付のマニュアル（電子マニュアルを含みます）またはパッケージをご確認ください。尚、送料は送付元負担とさせていただきます。また、ご送付時には宅配便など送付控えが残る方法でご送付ください。郵送は固くお断り致します。
2 修理は、製品の分解または部品の交換もしくは補修により行います。但し、万一、修理が困難な場合または修理費用が製品価格を上回る場合には、保証対象の製品と同等またはそれ以上の性能を有する他の製品と交換する事により対応させて頂く事があります。
3 ハードディスク等のデータ記憶装置またはメディアの修理に際しましては、修理の内容により、ディスクもしくは製品を交換する場合またはディスクもしくはメディアをフォーマットする場合などがございますが、修理の際、弊社は記憶されたデータについてバックアップを作成いたしません。また、弊社は当該データの破損、消失などにつき、一切の責任を負いません。
4 無償修理により、交換された旧部品または旧製品等は、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きます。
5 有償修理により、交換された旧部品または旧製品等についても、弊社にて適宜廃棄処分させて頂きますが、修理をご依頼された際にお客様からお知らせ頂ければ、旧部品等を返品いたします。但し、部品の性質上ご意向に添えない場合もございます。

第4条（免責事項）

1 お客様がご購入された製品について、弊社に故意または重大な過失があった場合を除き、債務不履行または不法行為に基づく損害賠償責任は、当該製品の購入代金を限度と致します。
2 お客様がご購入された製品について、隠れた瑕疵があった場合は、この約款の規定にかかわらず、無償にて当該瑕疵を修補しまたは瑕疵のない製品または同等品に交換致しますが、当該瑕疵に基づく損害賠償の責に任じません。
3 弊社における保証は、お客様がご購入された製品の機能に関するものであり、ハードディスク等のデータ記憶装置について、記憶されたデータの消失または破損について保証するものではありません。

第5条（有効範囲）

この約款は、日本国内においてのみ有効です。また海外でのご使用につきましては、弊社はいかなる保証もいたしません。

お問い合わせ・修理窓口・備品販売窓口

お問い合わせ・修理窓口・添付品の販売については、以下の順にてご確認いただきますようお願い致します。
マニュアル（印刷物、添付 CD 等）をご確認ください。

弊社ホームページにて**最新 Q&A 情報、最新ドライバ・ファームウェア**をご確認ください。
サポート情報　**86886.jp**　（ハローバッファロー）（http://www 不要）

上記で改善しない場合は、**バッファローサポートセンター**へお問い合わせください。

インターネット（E メール）でのお問い合わせ先

Web サポート　86886.jp/mail/（http://www 不要）
※上記 URL から画面に従って進み、表示されるお問合せフォームより質問をお送りください。

電話でのお問い合わせ先

※電話番号はお掛け間違いのないようにご注意ください。

東京第 1 センター	**03 - 5781 - 7435**	月～土 9:30 ～ 19:00
東京第 2 センター	**03 - 5365 - 3102**	日～土 9:30 ～ 19:00
IP 電話 *1	**050 - 3101 - 0070**	月～土 9:30 ～ 19:00
名古屋	**052 - 619 - 1825**	月～金（祝日除く）9:30 ～ 17:00

*1 NTT 固定電話からは全国一律 11.34 円 /3 分で利用可能。
（注）営業日は、上記のほか年末年始、法定点検日など休業する場合があります。

手紙でのお問い合わせ先

〒457-8570 名古屋市南区豊田 3-3-5
（株）バッファロー　サポートセンター宛

修理は以下の**バッファロー修理センター**までご依頼ください。
※修理品送付の前に弊社への連絡は不要です。

保証書について	修理送付前に本製品添付の保証書記載の保証契約約款をよくお読み下さい。
修理 web 予約	弊社ホームページより修理の web 予約、受付けた修理品の状況確認が可能です。 **86886.jp/shuri/**　（http://www 不要）
送付先住所	〒457−8570　愛知県名古屋市南区豊田 3−3−5 株式会社バッファロー修理センター受付宛
電話番号	**052 - 698 - 7330** ※ご依頼の修理品に関するお問合せのみ承っております。 月～金（祝日を除く）　9:30 ～ 12:00　13:00 ～ 17:00
送付いただく物	本製品、本製品付属品、保証書（原本）、修理依頼票（*） * 修理依頼票は弊社ホームページよりダウンロード可能です。

【注意事項】
※発送は宅配便等控えが残る方法にてお送りください。控えが残らない郵送は固くお断りします。
※修理依頼時の送料は、送り主様の負担とさせていただきます。なお、輸送中の事故においては、弊社は責任を負いかねます。輸送会社に保証していただくなどの措置をお取りください。
※修理期間は、製品の到着後 10 日程度（弊社営業日数）を予定しております。
※修理させていただいた製品の保証期間は、元の保証期間の終了日又は、修理完了日より 3 ヶ月間のいずれか長い方となります。

製品の添付品販売（一部）、ダウンロード（ドライバ・ファームウェアなど）の代行サービス（有料）は下記のページをご覧ください。

添付品の販売（備品販売窓口）ページ

86886.jp/bihin/（http://www 不要）

ユーザ登録はこちらのページより登録いただけます。　**86886.jp/user/**（http://www 不要）

株式会社 **バッファロー**　第2版発行2007/2/28
BWC-30H04シリーズ　取扱説明書　PY00-32087-DM10-02　C10-012